

Zadání bakalářské práce

Student: **Richard Rutsch**

Studijní program: B6202 Hospodářská politika a správa

Studijní obor: 6202R009 Ekonomika, management a informatika v oblasti veřejné

Téma: **Elektronický podpis a poskytovatelé certifikačních služeb**
Digital Signature, Providers of Certification Services

Zásady pro vypracování:

Zhodno te praktickou realizaci užití elektronického podpisu a souvisejících služeb z pohledu koncového uživatele, občanů. Práci strukturujte do následujících částí:

1. Historie a technologie elektronického podpisu
2. Legislativa digitálního podpisu a typy elektronických podpisů
3. Využití elektronického podpisu v praxi
4. Certifikační autority
5. Datové schránky
6. Závěr

Rozsah práce cca 20-25 stran

Seznam doporučené odborné literatury:

1. BOSÁKOVÁ, D. a kol.: Elektronický podpis, 1.vyd. Olomouc: ANAG,2002. 72 s. 80-7263-125-X
2. DOLEŽAL, D.: Jak si vybrat certifikační autoritu, IN: CRYPTO-WORLD 7/8, 2003
3. DOSTALEK, L. a kol.: Velký průvodce infrastrukturou PKI a technologií elektronického podpisu, 1.vyd. Praha: Computer Press, 536 s. 80-251-0828-7
4. Zákon č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu
5. Vyhláška č. 378/2006 Sb., o postupech kvalifikovaných poskytovatelů certifikačních služeb
6. Nařízení vlády č. 495/2004 Sb, kterým se provádí zákon č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu a o změnách některých dalších zákonů

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **doc. Dr. Ing. Oldřich Kodym**

Datum zadání: 31.10.2009

Datum odevzdání: 30.04.2010

doc. Dr. Ing. Oldřich Kodym
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr.h.c.
děkan fakulty